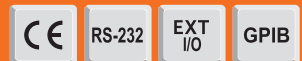




ASD-1900



9KVA可編程交流電源供應器

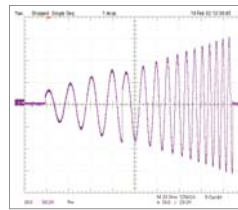
ASD-1900 可編程交流電源供應器採用先進的數位信號處理技術，可以提供精準的電力參數量測，如電壓均方根值 (Vrms)，電流均方根值 (Irms)，有功功率 (Active Power)，視在功率 (VA)，功率因數 (PF) 等，以及內建 30 組主流波形的合成功能。輸出最大功率達 9000VA，30-1KHz 輸出頻率可調整，並可通過 RS-232C 或 GPIB 進行遠端控制。ASD-1900 從研發的設計驗證，品保檢驗到生產測試，皆可滿足使用者的測試需求。

特點

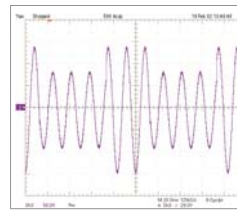
- 可編程控制限電壓、限電流設定
- 高輸出電流峰值，供準確浪湧電流測試
- 先進數位信號處理技術，提供精準的電力參數
- 內建 30 組主流波形的合成功能，可模擬各種市電波形
- 可設定單相並聯或三相使用，滿足不同用電需求
- 完整電路與風扇保護功能，使用安全無虞

A. 完整的波形輸出功能

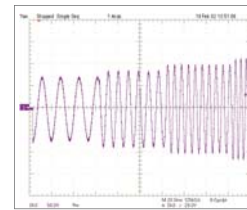
ASD-1900 的交流電源內建 30 組常用波型及兩組自定義波型，可供特定車載充電、通訊設備、開關電源 ... 等多種交流輸入應用測試使用，更透過先進的 DSP 技術實現 LIST、PULSE 和 STEP 編輯功能，可快速簡便地模擬交流電源擾動之測試。



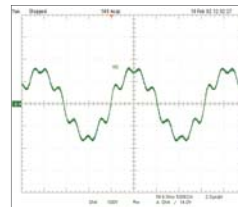
List Mode



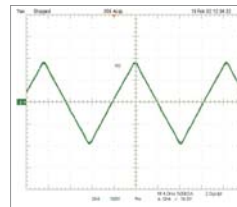
Pulse Mode



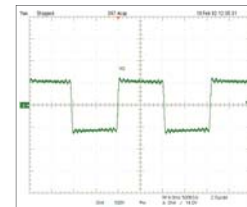
Step Mode



Non Linear



Triangle



Square

規格

規 格	
	ASD-1900
電子	
電壓輸入範圍	190 ~ 250VLL (3 Φ), 47 ~ 63Hz, 3P4W or 329 ~ 433VLL (3 Φ), 47 ~ 63Hz, 3P5W
最大輸出功率	9000VA
電壓輸出範圍	150V / 300V
電流輸出範圍	150V / 90A, 300V / 45A (Single Phase); 150V / 30A, 300V / 15A (Three Phase)
電壓輸出準確度/分辨率	± (0.2% + 0.2%F.S) / 0.1V
電流輸出準確度/分辨率	± (0.4% + 0.3%F.S) / 0.01A
效率	80% (額定滿載功率)
電源電壓調整率	≤ 0.1% of full scale
操作模式	CV
保護特性	UVP, OCP, OPP, OTP, SCP, Fan Lock
安規	CE
操作溫度	0 ~ 40°C
電流峰值	270A / 135A (150V / 300V)
機構	
冷卻方式	Fan Cooling
尺寸(長 x 寬 x 高)	700 x 546 x 1025 mm
重量	153 Kg
交流輸入接頭型式	Terminal
接口	RS-232C, GPIB

固緯電子實業股份有限公司

新北市土城區中興路 7-1 號
T (02)2268-0389 F (02)2268-0639
E-mail: marketing@goodwill.com.tw

台中 台中市五廊街124號9樓之2
T (04) 2372-2809 F (04) 2372-5802

高雄 高雄市前鎮區新街路286之4號7樓之1
T (07) 831-7317 F (07) 831-7327

固緯電子(蘇州)有限公司

江蘇省蘇州市新區珠江路521號
T 0512-6661-7177 F 0512-6661-7277
E-mail: marketing@instek.com.cn

上海 上海市宜山路 889 號 2 號樓 8 樓
T 021-6485-3399 F 021-5450-0789

深圳 深圳市寶安西鄉街道共樂路西香商會大廈1105
T 0755-2919-0632 F 0755-2907-6570



產品操作影片



最新活動訊息



產品資料與最新型號清單

GW INSTEK

Simply Reliable